

ОТЗЫВ

официального оппонента, кандидата экономических наук, доцента Давлетова Ильдара Ильдусовича на диссертацию Титова Николая Леонидовича на тему: «Повышение эффективности функционирования отрасли мясного скотоводства», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: АПК и сельское хозяйство).

Изучение представленной диссертации, автореферата и научных работ, опубликованных соискателем, позволяет сформулировать следующие выводы по основным положениям рецензируемой работы.

1. Актуальность диссертационного исследования

В условиях современных вызовов, экономической блокады России со стороны США, Западной Европы и других недружественных стран решение комплексной Продовольственной безопасности становится вопросом обеспечения всей национальной, государственной безопасности Российской Федерации. А мясо, в том числе говядина, являясь в рационе человека важнейшим компонентом его сбалансированного питания, выступает ключевым фактором в реализации продовольственной программы. Никакой другой продукт не в состоянии заменить по своим характеристикам и качеству мясо и мясопродукты, в том числе говядину и с его ценнейшими витаминами, содержанием минеральных солей и другими полезными элементами. Это особо актуально в условиях, когда даже по сравнению с началом двухтысячных годов более, чем в 2,5 раза снизилась доля говядины в мясном балансе страны.

В этом отношении особую значимость придают исследования в целях углубленного изучения теоретико-методологических основ развития мясного скотоводства, выработки методологических положений и практических рекомендаций по повышению эффективности функционирования скотоводства, тем более в условиях цифровой трансформации аграрной экономики.

С учетом вышеизложенного, диссертационное исследование Титова Николая Леонидовича является актуальным в теоретико-методологическом аспекте и практически значимым.

2. Структура и содержание диссертационной работы

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников, содержит 4 приложения.

Первая глава «Теоретические основы эффективного функционирования отрасли мясного скотоводства» содержит методологические подходы к раскрытию понятий и критериев оценки эффективности функционирования

отрасли мясного скотоводства в современных условиях (п.1.1), факторов повышения его эффективности (п.1.2), показателей оценки эффективности отрасли (п.1.3)

На основе изучения отечественных и зарубежных источников по данной проблеме дана авторская концепция указанных экономических категорий. Это позволило автору по-новому проанализировать изучаемую тему исследования, структурировать ее в соответствии с новыми вызовами, особенно в условиях экономической блокады, включая запрет на импорт племенного мясного скота, говядины и продуктов ее переработки. Последнее существенно меняет и подходы в оценке эффективности отрасли с определенным приоритетом на социальную составляющую, масштабную цифровизацию отрасли.

Во второй главе «Современное состояние функционирования отрасли мясного скотоводства» дан объективный анализ существующего положения отрасли (п.2.1). Сделан вывод в том, что несмотря на продолжающееся сокращение крупного рогатого скота, она остается одним из серьезных источников дополнительного дохода для сельского населения и считается перспективным направлением для крестьянских фермерских хозяйств в виду меньших инвестиционных вложений, минимальных затрат труда, стимулированием посредством федеральных региональных и мер поддержки (с.56).

Детально проанализированы факторы, определяющие эффективность отрасли (п.2.2). Для оценки степени и характера связи между продуктивностью крупного рогатого скота и факторами её обуславливающими, проведен корреляционно-регрессионный анализ путем решения задач множественной корреляции и построен шесть многофакторных корреляционно-регрессионных моделей хозяйствования (с.85.). Это позволило оценить меру влияния на исследуемый из включённых в модель факторов.

В третьей главе «Основные направления повышения эффективности функционирования отрасли мясного скотоводства» раскрыты приоритетные направления устойчивого и расширенного воспроизводства мясной отрасли при переходе ее на масштабную цифровизацию по всей цепочке развития отрасли. От совершенствования процесса субсидирования обновления материально-технической базы, модернизации технологий, закупки племенного скота и до реализации продукции. Представляет особый интерес методика, когда при закупке цифровой специализированной техники и оборудования для выращивания мясного скотоводства предлагается использование повышающих коэффициентов – 1,5- по государственным субсидиям по сравнению с другими направлениями (с.106)

Определены оптимальные параметры развития отрасли (с.119) и предложена модель цифровой платформы ресурсного мясного центра (с.128).

Список использованных источников по характеру и содержанию соответствуют цели исследования, в том числе зарубежные публикации, статьи их периодической печати за последние годы, ссылки на официальные сайты органов власти, исследовательских и аналитических центров в области развития сельских территорий.

Подводя итог по композиционному построению диссертации, можно отметить: заголовки пунктов отражают их содержание, объем, и пропорциональность отдельных разделов соответствуют нормам, содержание работы позволяет достичь цели и решения поставленных задач.

3. Научная новизна исследования

В ходе диссертационного исследования получены содержащие научную новизну результаты, сущность которых заключается в следующем:

- уточнена система показателей оценки эффективности производства мяса крупного скота в части включения производственных показателей (эффективность прироста живой массы телят на подсосе, эффективность телят на доращивании, выращивании и откорме взрослого скота по молочному, специализированному мясному и помесному направлениям) позволяющим проводить комплексную оценку факторов, влияющих на совокупную эффективность функционирования отрасли мясного скотоводства. (50-51). Диссертант полагает, что составляющими интегральной являются экономическая, экологическая, социальная, технико-технологическая эффективность (16-18).

Внедрение цифровизации – одно из перспективных и действенных направлений эффективного развития не только скотоводства, но и всей отрасли сельского хозяйства;

- разработан методический подход к комплексной оценке влияния затрат труда, материальных затрат и плотности поголовья на конечные результаты производства в отрасли мясного скотоводства, основанный на регрессивном анализе экспериментальной группы хозяйств, который позволяет выявлять ключевые факторы развития отрасли и их воздействие на прирост живой массы крупного рогатого скота на выращивании и откорме в зависимости от изменения региона размещения производства мяса крупного рогатого скота;

- определены оптимальные параметры развития отрасли мясного скотоводства в зависимости от природно-экономических условий, в основе которых заложены результаты экономико-математического моделирования структуры откормочного поголовья крупного рогатого скота мясного направления в разрезе природно-экономических зон Республики Татарстан, что позволит снизить уровень убыточности отрасли на 6,7% (с.124);

- предложен эффективный механизм государственной поддержки отрасли мясного скотоводства при закупке специализированной цифровой техники и оборудования, заключающийся в применении дифференцированного подхода, основанного на достижении показателей продуктивности и материально-техническом оснащении, что будет способствовать ускорению технического перевооружения отрасли мясного скотоводства. Автором предложена методика, которая будет стимулировать приток инвестиций в мясное скотоводство, а именно: при закупке цифровой специализированной техники и оборудования для выращивания мясного скотоводства и применить повышающий коэффициент от 1,5 до 2-х в зависимости от объемов выращиваемого поголовья, стоимости строительства и реконструкции объектов, техники и оборудования. Для расчета размера субсидий рекомендовано применять соответствующую формулу (с.108);

- разработана модель цифровой платформы ресурсного мясного центра, обеспечивающая эффективное взаимодействие между различными участниками рынка мясного скотоводства, которая обеспечит сбор, обработку, оперативное распределение информационных потоков между всеми элементами информационной среды (с.128-129). Применение модели будет способствовать развитию кооперационных связей в мясном скотоводстве через формирование сбалансированного рынка мясного скотоводства посредством оперативного цифрового обмена информацией между всеми его участниками, что будет способствовать развитию спроса и более полному удовлетворению потребности населения страны в мясе, (с.132). Как считает диссертант, Министерство сельского хозяйства России, его региональные структуры должны рассматривать внедрение блокчейн-технологий мясного скота как приоритетное направление цифровизации отрасли. Они позволят заключать контракты между участниками мясного рынка, оговаривая все условия в спецификации, а цена товара формируется исходя из показателей предложения и спроса, форс-мажора мировых тенденций. (с.139-140).

4. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций

Сформулированные в диссертации научные положения, выводы и рекомендации достаточно аргументированы, обоснованы, что подтверждается использованием 206 наименований трудов зарубежных и отечественных ученых, посвященных проблемам повышения эффективности функционирования отрасли мясного скотоводства, её цифровой трансформации, применением общенаучных подходов, фактологического материала, изучением и обобщением опыта развитых стран и субъектов РФ, лучших практик агропромышленного производства.

5. Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций

Научные положения, выводы и рекомендации диссертационного исследования представляются достоверными и являются результатом анализа и обобщения теоретического, нормативно-правового и статистического материала со ссылками на него и системным применением социально-экономических методов научных исследований.

Так, диссертантом применены такие общенаучные методы и приемы, как научная абстракция, анализ и синтез, моделирование, экономико-математический, монографический, расчетно-конструктивный, экспертных оценок и другие.

Информационно-эмпирическую базу исследования составили законодательные и нормативные акты в виде федеральных законов, постановлений и распоряжений Правительства РФ; законов и постановлений Республики Татарстан: данные Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и ее Территориального органа по Республике Татарстан, отчетные и прогнозные данные Министерства сельского хозяйства РФ, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, сельскохозяйственных организаций Республики Татарстан; экспертные оценки; официальные публикации, размещенные в сети «Интернет»; эмпирические

данные, полученные в процессе исследования; аналитические наработки и авторские расчеты.

Достоверность результатов диссертационного исследования подтверждается их представлением, обсуждением и получением положительных отзывов на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

6. Теоретическая и практическая значимость результатов диссертационного исследования

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что реализация разработанных в ней предложений и рекомендаций по направлению повышению экономической эффективности мясного скотоводства с учетом комплекса внешних и внутренних факторов в современных условиях хозяйствования, будет способствовать рациональному использованию ресурсов и увеличению производства продукции, повышению ее конкурентоспособности. Рекомендации, изложенные в диссертации, могут быть использованы органами управления АПК различных уровней, а также специалистами и руководителями предприятий АПК при разработке программ развития сельского хозяйства. Научные и методические положения диссертации (прошли апробацию) на предприятиях АПК республики и Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан.

7. Публикации по теме исследования

Высокой является публикационная активность диссертанта. По результатам диссертационного исследования опубликовано 8 печатных работ общим объемом 6,0 п. л. (из них 3,8 п. л. лично автора), в том числе 7 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

8. Замечания по диссертации

1. Автором предложена методика (с. 108-109) стимулирования притока инвестиций для закупки цифровой и специализированной техники предприятиями, занимающимися разведением мясного скота. В данной методике целесообразно уточнить нормативы по приросту (не менее 850 г. в сутки) и численности скота (не менее 500 гол.) для предприятий, так как в среднем по региону среднесуточный прирост составляет всего 541 г. за 2020г. Это позволит ускорить процесс модернизации и цифровизации в отрасли мясного скотоводства в Республике Татарстан. Установление нормативов по поголовью не менее 500 голов, будет замедлять развитие мелкотоварного производства в крестьянско-фермерских хозяйствах, занимающихся разведением мясного скота, где поголовье менее 500 гол. Предложенная концепция развития FoodNet (с. 107) и производство экопродукции возможны только при участии мелкотоварных производителей.

2. Автор рассматривает (с. 110) в рамках цифровизации и роботизации отрасли мясного скотоводства иностранных производителей оборудования. Целесообразно в сложившейся ситуации, обратить внимание на отечественные инжиниринговые и проектные компании, которые позволят снизить себестоимость и зависимость от импортных поставщиков оборудования.

3. В работе желательно было бы рассмотреть стратегию развития мясного скотоводства на перспективу 10-15 лет и уделить внимание организационно-экономическому механизму роста численности поголовья маточного стада в племенных хозяйствах и вовлечение в этот процесс крестьянско-фермерских хозяйств.

Следует подчеркнуть, что указанные замечания не снижают общего положительного мнения о работе, которая представляет собой самостоятельное, законченное научное исследование по одной из актуальных современных экономических проблем.

9. Заключение по диссертационной работе

Вышеизложенное позволяет констатировать, что работа представляет собой самостоятельное, законченное научно-квалификационное исследование на актуальную тему, содержит совокупность новых научных результатов. Положения, выводы и результаты диссертационного исследования в полной мере обоснованы и достоверны. Автореферат соответствует основному содержанию диссертации, в полной мере отражает ее научную новизну и практические рекомендации.

Оценивая диссертационную работу Титова Николая Леонидовича «Повышение эффективности функционирования отрасли мясного скотоводства» положительно, следует сделать вывод о том, что диссертация отвечает критериям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 в ред. от 28.08.2017 г.), а ее автор Титов Николай Леонидович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство).

Официальный оппонент,
кандидат экономических наук,
доцент, доцент кафедры менеджмента
ФГБОУ ВО «Пермский государственный
аграрно-технологический университет
имени академика Д.Н. Прянишникова»
«06» июня 2022 г.



Давлетов Ильдар
Ильдусович

Подпись официального оппонента Давлетова И.И.
удостоверяю:

и.о. проректора по научно-инновационной
работе и международному сотрудничеству



Сатаев Эдуард
Фанилович

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова»

Адрес: 614990, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, 23;
Тел.: +7(342) 217-96-17, e-mail: gd@parmail.ru, сайт: <https://pgatu.ru>

вх. 14.06.2022.